

AVSNITT 1: Namnet på ämnet/blandningen och bolaget/företaget

1.1 Produktbeteckning

Handelsnamn: SONAX Dry+

Artikelnummer:

06645000, 06646000, 06647050, 06648000, 06649000

UFI: CN70-706P-V008-QSF0

1.2 Relevanta identifierade användningar av ämnet eller blandningen och användningar som det avråds från

Ämnets användning / tillredningen

Bilvårdsprodukt

Yrkesmässig användning

Användningar som det avråds från Konsumentanvändningar: Privathushåll / allmänheten / konsumenter

1.3 Närmare upplysningar om den som tillhandahåller säkerhetsdatabladet

Tillverkare:

SONAX GmbH

Münchener Straße 75

D-86633 Neuburg (Donau)

Tel.: ++49 (0)8431/53-0

Importör:

SVERIGE:

CIFAB Trading AB

Klippan 1A

SE-41451 Gothenburg

E-Mail: info@cifab.se

Tel.: 031-513330

Importör:

FINLAND:

Oy KAHHA Ab

P.O. Box 117, 01511 Vanda, Finland

Snarvägen 2, 01740 Vanda, Finland

E-Mail: info@kaha.fi

Tel.: +358 9 615 6800

Fax.: +358 9 615 68301

1.4 Telefonnummer för nödsituationer:

SVERIGE:

112 – begär Giftinformation

FINLAND:

Giftinformationscentralen

Öppet 24 timmar i dygnet

09 471 977

eller 09 4711 (via växel)

AVSNITT 2: Farliga egenskaper

2.1 Klassificering av ämnet eller blandningen

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Skin Irrit. 2 H315 Irriterar huden.

Eye Dam. 1 H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

Aquatic Chronic 3 H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Ytterligare uppgifter:

Prov av vätskors förmåga att vidmakthålla förbränning (ISO 9038:2002) / i enlighet med FN: s manual (32.5.2): ingen självständig ihållande förbränning

2.2 Märkningsuppgifter

Märkning enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Produkten är klassificerad och märkt enligt CLP-förordningen.

(Fortsättning på sida 2)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

Faropiktogram

(Fortsättning från sida 1)



GHS05

Signalord Fara**Riskbestämmande komponenter för etikettering:**

Dipalmoylisopropyl Dimonium Methosulfate

Faroangivelser

H315 Irriterar huden.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Skyddsangivelser

P280 Använd skyddshandskar / ögonskydd.

P302+P352 VID HUDKONTAKT: Tvätta med mycket vatten.

P305+P351+P338 VID KONTAKT MED ÖGONEN: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja.

P310 Kontakta genast GIFTINFORMATIONSCENTRALEN/läkare.

P332+P313 Vid hudirritation: Sök läkarhjälp.

P501 Innehållet / behållaren avfallshanteras enligt lokala / regionala / nationella / internationella föreskrifter.

Ytterligare uppgifter:

EUH208 Innehåller dipenten. Kan orsaka en allergisk reaktion.

2.3 Andra faror**Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som PBT-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

Fastställandet av hormonstörande egenskaper

Substansen/blandningen innehåller inte komponenter som anses ha endokrinstörande egenskaper enligt REACH art. 57(f) eller kommissionens delegerade förordning (EU) 2017/2100 eller kommissionens förordning (EU) 2018/605 vid nivåer på 0.1% eller högre.

AVSNITT 3: Sammansättning/information om beståndsdelar**3.2 Blandningar****Beskrivning:** Tensider, skötselkomponenter, alkohol i vattenlösning.**Farliga ingredienser:**

CAS: 67-63-0 EINECS: 200-661-7 Reg.nr.: 01-2119457558-25-xxxx	2-propanol ⚠ Flam. Liq. 2, H225; ⚠ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	10-<15%
CAS: 1474044-71-7 EG-nr: 939-685-4 Reg.nr.: 01-2119983493-26-xxxx	1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetylerster medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater Alternativt CAS-nummer: 95009-13-5 ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412	5-<10%
CAS: 9004-78-8 NLP: 500-013-6	Fenol, etoxilerad - polymer ⚠ Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319	5-<10%
CAS: 5131-66-8 EINECS: 225-878-4 Reg.nr.: 01-2119475527-28-xxxx	3-butoxi-2-propanol ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319 Specifika koncentrationsgränser: Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 20 % Eye Irrit. 2; H319: C ≥ 20 %	3-<5%
CAS: 61791-26-2 NLP: 500-153-8	Tallow alkylamine ethoxylate ⚠ Eye Dam. 1, H318; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315	<1%

(Fortsättning på sida 3)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

CAS: 138-86-3 EINECS: 205-341-0	dipenten ⚠ Flam. Liq. 3, H226; ⚠ Aquatic Acute 1, H400 (M=1); Aquatic Chronic 1, H410 (M=1); ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	(Fortsättning från sida 2) <0,25%
------------------------------------	---	--------------------------------------

Ytterligare hänvisningar: De angivna farohänvisningarnas ordalydelse framgår av kapitel 16.**AVSNITT 4: Åtgärder vid första hjälpen****4.1 Beskrivning av åtgärder vid första hjälpen****Allmänna hänvisningar:** Avlägsna förorenade kläder**Vid inandning:** Tillförsel av friskluft, vid besvär kontakta läkare.**Vid kontakt med huden:**

Tvätta berörda hudpartier med vatten och ett mildt rengöringsmedel.

Om hudirritation kvarstår, kontakta läkare.

Vid kontakt med ögonen: Spola ögonen öppna i flera minuter under rinnande vatten och kontakta läkare.**Vid förtäring:**

Skölj munnen och drick rikligt med vatten.

Framkalla ej kräkning, tillkalla omedelbart läkarhjälp.

4.2 De viktigaste symptomen och effekterna, både akuta och fördröjda

Ögonirritation / ögonskada

Hudirritation

Allergiska symptom

4.3 Angivande av omedelbar medicinsk behandling och särskild behandling som eventuellt krävs

Behandling av patienten i enlighet med läkares tillståndsbedömning. Symptomatisk behandling.

AVSNITT 5: Brandbekämpningsåtgärder**5.1 Släckmedel****Lämpliga släckningsmedel:** Anpassa brandbekämpningsåtgärderna till omgivningen.**5.2 Särskilda faror som ämnet eller blandningen kan medföra**

Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

5.3 Råd till brandbekämpningspersonal**Speciell skyddsutrustning:**

Vid brandbekämpning skall vanliga åtgärder vidtas.

Det är endast tillåtet att uppehålla sig i farozonen med tryckluftsapparat.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Ytterligare uppgifter Samla förorenat släckningsvatten separat, det får ej tränga ner i avloppsnätet.**AVSNITT 6: Åtgärder vid oavsiktliga utsläpp****6.1 Personliga skyddsåtgärder, skyddsutrustning och åtgärder vid nödsituationer**

Se till att ventilationen är tillräcklig.

För annan personal än räddningspersonal

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med ögonen och huden.

Använd personlig skyddsdräkt.

För räddningspersonal Använd skyddsutrustning. Håll oskyddade personer på avstånd.**6.2 Miljöskyddsåtgärder:**

Förhindra produkten från att tränga ner i grundlag/jordlager.

Förhindra produkten att tränga ner i avloppsnät/ytvatten/grundvatten.

6.3 Metoder och material för inneslutning och sanering:

Sug upp med vätskebindande material (sand, kiselgur, syrabindemedel, universalbindemedel, sågspån).

Omhändertag förorenat material som avfall enligt punkt 13.

6.4 Hänvisning till andra avsnitt

Information beträffande säker hantering se kapitel 7.

Information beträffande personlig skyddsutrustning se kapitel 8.

Information beträffande avfallshantering se kapitel 13.

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 3)

AVSNITT 7: Hantering och lagring

7.1 Skyddsåtgärder för säker hantering Vid sakkunnig användning krävs inga speciella åtgärder.
Hänvisningar beträffande brand- och explosionsskydd: Inga speciella åtgärder krävs.

7.2 Förhållanden för säker lagring, inklusive eventuell oförenlighet

Lagring:

Krav på lagerutrymmen och behållare: Förhindra produkten från att tränga ner i marken.

Hänvisningar beträffande sammanlagring:

Förvaras åtskilt från livsmedel.

Beakta lokala myndigheters föreskrifter.

Ytterligare uppgifter till lagringsvillkoren:

Skyddas mot frost.

Rekommenderad lagringstemperatur: 20 °C

Skyddas mot värme och direkt solljus.

7.3 Specifik slutanvändning Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.

AVSNITT 8: Begränsning av exponeringen/personligt skydd**8.1 Kontrollparametrar**

Ämnen med yrkeshygieniska gränsvärden som bör övervakas:

CAS: 67-63-0 2-propanol

OEL (SE) Korttidsvärde: 600 mg/m³, 250 ppm
Nivågränsvärde: 350 mg/m³, 150 ppm
V

HTP (FI) Korttidsvärde: 620 mg/m³, 250 ppm
Nivågränsvärde: 500 mg/m³, 200 ppm

CAS: 138-86-3 dipenten

OEL (SE) Korttidsvärde: 300 mg/m³, 50 ppm
Nivågränsvärde: 150 mg/m³, 25 ppm
S, V

Gällande föreskrifter

OEL (SE): AFS 2021:3

HTP (FI): 654/2020

DNEL

CAS: 67-63-0 2-propanol

Oral	DNEL	26 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d))
Dermal	DNEL	319 mg/kg (consumer) (chronic effects (1d)) 888 mg/kg (worker) (chronic effects (1d))
Inhalativ	DNEL	89 mg/m ³ (consumer) (chronic effects) 500 mg/m ³ (worker) (chronic effects)

CAS: 1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetylerster medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater

Oral	DNEL	1,25 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	56,25 mg/kg bw/day (consumer) (longterm systematic effects) 112,5 mg/kg bw/day (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	2,17 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 8,72 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

Oral	DNEL	12,5 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects)
Dermal	DNEL	22 mg/kg (consumer) (longterm systematic effects) 52 mg/kg (worker) (longterm systematic effects)
Inhalativ	DNEL	43 mg/m ³ (consumer) (longterm systematic effects) 147 mg/m ³ (worker) (longterm systematic effects)

(Fortsättning på sida 5)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 4)

PNEC**CAS: 67-63-0 2-propanol**

PNEC	140,9 mg/l (sporadic release)
	2,251 mg/l (STP)
	140,9 mg/l (water (fresh water))
	140,9 mg/l (water (sea water))
PNEC	28 mg/kg (gro)
	552 mg/kg (sediment)

CAS: 1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetyler medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater

PNEC	10 mg/l (STP)
	0,017 mg/l (water (fresh water))
	0,002 mg/l (water (sea water))
PNEC	1,7 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,17 mg/kg (sediment (sea water))
	0,331 mg/kg (soil)

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

PNEC	10 mg/l (sewage plant)
	5,25 mg/l (sporadic release)
	0,525 mg/l (water (fresh water))
	0,0525 mg/l (water (sea water))
PNEC	2,36 mg/kg (sediment (fresh water))
	0,236 mg/kg (sediment (sea water))
	0,16 mg/kg (soil)

Gällande föreskrifter**Ytterligare exponeringsgränsvärden vid möjliga bearbetningsrisker:****CAS: 5989-27-5 (R)-p-menta-1,8-dien**

HTP (FI)	Korttidsvärde: 280 mg/m ³ , 50 ppm
	Nivågränsvärde: 140 mg/m ³ , 25 ppm

Ytterligare hänvisningar: De vid framställningen gällande listorna har använts som utgångspunkt.

8.2 Begränsning av exponeringen**Lämpliga tekniska åtgärder**

Sörj för god ventilation. Detta kan åstadkommas genom lokalt utsug eller allmän frånluft. Om detta inte räcker för att hålla koncentrationen under arbetsmiljögränsvärdena bör lämpligt andningsskydd användas.

Individuella skyddsåtgärder, t.ex. personlig skyddsutrustning**Allmänna skydds- och hygienåtgärder:**

Sedvanliga försiktighetsåtgärder vid hantering av kemikalier skall iakttas.

Undvik kontakt med livsmedel, drycker och fodermedel.

Tvätta händerna före raster och efter arbetet.

Andningsskydd:

Krävs ej i normala fall

Sörj för god ventilation/utsug på arbetsplatsen.

Handskydd: Skyddshandskar**Handskmaterial**

Nitrilkautschuk

Rekommenderad materialtjocklek: $\geq 0,4$ mm

[EN 374]

Handskmaterialets penetreringstid Permeationsvärde: nivå 6 (≥ 480 min)

Ögonskydd/ansiktsskydd

Skyddsglasögon

[EN 166]

SE

(Fortsättning på sida 6)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 5)

AVSNITT 9: Fysikaliska och kemiska egenskaper**9.1 Information om grundläggande fysikaliska och kemiska egenskaper****Allmänna uppgifter****Fysikaliskt tillstånd**

Flytande

Färg:

Blå

Lukt:

Citrus

Smältpunkt/frys punkt:

Ej bestämd.

Kokpunkt eller initial kokpunkt och kokpunktsintervall

Ej bestämd.

Brandfarlighet

Brandfarligt.

Nedre och övre explosionsgräns**Nedre:**

2 Vol % (CAS: 67-63-0 2-propanol)

Övre:

13 Vol % (CAS: 67-63-0 2-propanol)

Flampunkt:

36 °C (DIN 51755)

Sönderdelningstemperatur

Ej bestämd.

pH-värde vid 20 °C:

4,5-5,5

Viskositet:**Kinematisk viskositet vid 40 °C**

<20,5 mm²/s

Löslighet**Vatten:**

Delvis blandbar.

Fördelningskoefficient n-oktanol/vatten (loggvärde)

Ej bestämd.

Ångtryck vid 20 °C:

43 hPa (CAS: 67-63-0 2-propanol)

Densitet och/eller relativ densitet**Densitet vid 20 °C:**

0,97-0,98 g/cm³

Ångdensitet

Ej bestämd.

9.2 Annan information**Utseende:****Form:**

Flytande

Viktiga uppgifter om hälso- och miljöskyddet samt säkerheten.**Tändtemperatur:**

Produkten är ej självantändande.

Explosiva egenskaper:

Ej bestämd.

Tillståndsäändring**Avdunstningshastighet:**

Ej bestämd.

Information om faroklasser för fysisk fara**Explosiva ämnen**

Utgår

Brandfarliga gaser

Utgår

Aerosoler

Utgår

Oxiderande gaser

Utgår

Gaser under tryck

Utgår

Brandfarliga vätskor

Prov av vätskors förmåga att vidmakthålla förbränning (ISO 9038:2002) / i enlighet med FN: s manual (32.5.2):

ingen självständig ihållande förbränning

Brandfarliga fasta ämnen

Utgår

Självreaktiva ämnen och blandningar

Utgår

Pyrofora vätskor

Utgår

Pyrofora fasta ämnen

Utgår

Självupphettande ämnen och blandningar

Utgår

Ämnen och blandningar som utvecklar**brandfarliga gaser vid kontakt med vatten**

Utgår

Oxiderande vätskor

Utgår

Oxiderande fasta ämnen

Utgår

Organiska peroxider

Utgår

Korrosivt för metaller

Utgår

Okänsliggjorda explosiva ämnen

Utgår

AVSNITT 10: Stabilitet och reaktivitet**10.1 Reaktivitet** Inga farliga reaktioner kända.

(Fortsättning på sida 7)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 6)

10.2 Kemisk stabilitet Stabilt under normala förhållanden.**10.3 Risken för farliga reaktioner** Inga farliga reaktioner kända.**10.4 Förhållanden som ska undvikas** Information beträffande säker hantering se kapitel 7.**10.5 Oförenliga material:** starka oxidationsmedel**10.6 Farliga sönderdelningsprodukter:** Inga farliga sönderfallsprodukter kända.**AVSNITT 11: Toxikologisk information****11.1 Information om faroklasser enligt förordning (EG) nr 1272/2008****Akut toxicitet** Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Klassificeringsrelevanta LD/LC50-värden:****CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	13.900 mg/kg (rabbitt)
Inhalativ	LC50 / 6 h	>25 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetyler medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD TG 402)

CAS: 9004-78-8 Fenol, etoxilerad - polymer

Oral	LD50	500-2.000 mg/kg (rat) (OECD 423)
Dermal	LD50	2.140 mg/kg (rabbitt)

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

Oral	LD50	3.300 mg/kg (rat) (OECD 401)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rat) (OECD 402)
Inhalativ	LC50 / 4h	>3,5 mg/l (rat) (OECD 403)

CAS: 61791-26-2 Tallow alkylamine ethoxylate

Oral	LD50	>300-2.000 mg/kg (rat)
------	------	------------------------

CAS: 138-86-3 dipenten

Oral	LD50	5.600 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Frätande/irriterande på huden Irriterar huden.**Allvarlig ögonskada/ögonirritation** Orsakar allvarliga ögonskador.**Luftvägs-/hudsensibilisering**

Innehåller dipenten. Kan orsaka en allergisk reaktion.

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Mutagenitet i könsceller

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Cancerogenitet Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.**Reproduktionstoxicitet**

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – enstaka exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Specifik organtoxicitet – upprepad exponering

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Fara vid aspiration

Kriterierna för klassificering kan på grundval av tillgängliga data inte anses vara uppfyllda.

Ytterligare toxikologiska hänvisningar:**Toxicitet vid upprepad dosering****CAS: 1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetyler medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater**

Oral	NOAEL	500 mg/kg (rat) (OECD 407)
Dermal	NOAEL 28d	500 mg/kg (rat) (OECD 407)

(Fortsättning på sida 8)

SE

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 7)

Klassificeringsrelevanta värden:**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Oral NOAEL 400 mg/kg/day (rat)

11.2 Information om andra faror**Hormonstörande egenskaper**

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på hälsan.

Inga beståndsdelar är listade.

AVSNITT 12: Ekologisk information**12.1 Toxicitet**

Produkten anses vara skadlig för i vatten levande organismer. Kan orsaka långvariga negativa effekter.

Akvatisk toxicitet:**CAS: 67-63-0 2-propanol**

LC50 / 96h 9.640 mg/l (Pimephales promelas)

LC50 / 24h 9.714 mg/l (daphnia)

EC50 >100 mg/l (bacteria)

EC50 / 72h >100 mg/l (al)

LOEC 1.000 mg/l (al)

CAS: 1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetyler medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater

LC50 / 96h >10 mg/l (Cyprinus carpio) (OECD 203)

EC20 / 6d 10 mg/l (Bel)

EC50 / 48h >8,6 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 / 72h 1,2 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

EC50 / 6 d 100 mg/l (Bel)

NOEC / 21 d 1 mg/l (Daphnia magna) (EPA OTS 797.1330)

NOEC / 72 h 0,39 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata) (OECD 201)

NOEC / 35 d 0,686 mg/l (Pimephales promelas) (US-EPA)

CAS: 9004-78-8 Fenol, etoxilerad - polymer

LC50 / 96h >100 mg/l (fish) (OECD 203)

EC50 >128 mg/kg (Daphnia magna) (OECD 202)

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

LC50 / 96h >560-1.000 mg/l (Poecilla reticulata) (OECD 203)

EC50/3h >1.000 mg/l (Bel) (OECD 209)

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna) (OECD 202)

EC50 / 96 h >1.000 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

CAS: 61791-26-2 Tallow alkylamine ethoxylate

LC50 / 96 h 0,13 mg/l (Oncorhynchus mykiss)

EC50 / 48h 0,17 mg/l (Daphnia magna)

EC10 / 21 d >0,001-0,01 mg/l (Daphnia magna)

CAS: 138-86-3 dipenten

LC50 / 96h 38,5 mg/l (Pimephales promelas)

LC50 / 48h 31 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 48h 28,2 mg/l (Daphnia magna)

EC50 / 96 h 20,2 mg/l (Pimephales promelas)

IC50 / 96h 13,798 mg/l (Pseudokirchneriella subcapitata)

12.2 Persistens och nedbrytbarhet**CAS: 67-63-0 2-propanol**

Biodegradation 53 %

(Fortsättning på sida 9)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 8)

CAS: 1474044-71-7 1-propanaminium, 2-hydroxy-N-(2-hydroxypropyl)-N,N-dimetylester medfettsyror, C18-omättade, metylsulfater

Biodegradation >60 % (OECD TG 301 F)

CAS: 9004-78-8 Fenol, etoxilerad - polymer

Biodegradation >60 % (OECD 311)

CAS: 5131-66-8 3-butoxi-2-propanol

Biodegradation 90 % (OECD301E/92/69/EWG, C4.-B)

12.3 Bioackumuleringsförmåga Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.4 Rörlighet i jord** Ingen ytterligare relevant information finns till förfogande.**12.5 Resultat av PBT- och vPvB-bedömningen****PBT:**

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

vPvB:

Enligt den i leveranskedjan förmedlade informationen innehåller blandningen inget ämne med >0,1% som gäller som vPvB-ämne.

12.6 Hormonstörande egenskaper

Under hänsynstagande till den senaste vetenskapliga kunskapen föreligger för produkten inga uppgifter om endokrinstörande egenskaper med effekter på miljön.

Produkten innehåller inget ämne med hormonstörande egenskaper.

12.7 Andra skadliga effekter**Ytterligare ekologiska hänvisningar:****Allmänna hänvisningar:**

Produkten får inte okontrollerat spridas i omgivningen.

Produkten är fri från organiskt bundna halogener (AOX-fri).

Produkten är fri från organiska komplexformare.

Vattenföroreningsklass 1 (Självtvärdering): liten risk för vattenförorening.

Låt ej tränga ner i grundvatten, vattendrag eller i avloppsnätet i utspätt tillstånd resp. i större mängder.

AVSNITT 13: Avfallshantering**13.1 Avfallsbehandlingsmetoder** Klassificerat som farligt avfall enligt bilaga III i direktiv 2008/98/EG.**Rekommendation:**

Avfall måste hanteras och avlägsnas enligt lokala föreskrifter.

För se Avfallsförordningen SFS 2011:927.

Europeiska avfallskatalogen

07 06 04* Andra organiska lösningsmedel, tvättvätskor och moderlutar

HP4 Irriterande - hudirritation och ögonskada

HP14 Ekotoxiskt

Ej rengjorda förpackningar:

15 01 10*: Förpackningar som innehåller rester av eller som är förorenade av farliga ämnen

Rekommendation:

Förpackningen eller förpackningsmaterialet kan återanvändas efter rengöring.

15 01 02: Plastförpackningar

Rekommenderat rengöringsmedel: Vatten**AVSNITT 14: Transportinformation****14.1 UN-nummer eller id-nummer**

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Utgår

14.2 Officiell transportbenämning

ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Utgår

14.3 Faroklass för transport

ADR/RID/ADN, ADN, IMDG, IATA

Klass

Utgår

(Fortsättning på sida 10)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 9)

14.4 Förpackningsgrupp
ADR/RID/ADN, IMDG, IATA

Utgår

14.5 Miljöfaror:**Marine pollutant:**

Nej

14.6 Särskilda skyddsåtgärder

Ej användbar.

14.7 Bulktransport till sjöss enligt IMO:s instrument

Ej användbar.

Transport / ytterligare uppgifter:Prov av vätskors förmåga att vidmakthålla förbränning (ISO 9038: 2002) / i enlighet med FN: s manual (32.5.2):
ingen självständig ihållande förbränning**UN "Model Regulation":**

Utgår

AVSNITT 15: Gällande föreskrifter**15.1 Föreskrifter/lagstiftning om ämnet eller blandningen när det gäller säkerhet, hälsa och miljö**
Europesiska bestämmelser

Direktiv 2010/75/EU (VOC) 13,74 %

Seveso-kategorier (DIREKTIV 2012/18/EU) ej underställd

FÖRORDNING (EU) 2019/1148

Bilaga I - SPRÅNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RESTRIKTIONER (Övre gränsvärde för beviljande av tillstånd enligt artikel 5.3)

Inga beståndsdelar är listade.

Bilaga II - SPRÅNGÄMNESPREKURSorer SOM OMFATTAS AV RAPPORTERINGSKRAV

Inga beståndsdelar är listade.

Nationella föreskrifter:**Hänvisningar beträffande inskränkning av sysselsättning:**

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av ungdomar.

Beakta inskränkningarna beträffande anställning av gravida och ammande kvinnor.

15.2 Kemikaliesäkerhetsbedömning: En kemikaliesäkerhetsbedömning har ej gjorts.**AVSNITT 16: Annan information**

Uppgifterna är baserade på våra aktuella kunskaper. De representerar emellertid ingen som helst garanti beträffande produkttegenskaper och utgör ingen grund för ett avtalat rättsförhållande.

Relevanta fraser

H225 Mycket brandfarlig vätska och ånga.

H226 Brandfarlig vätska och ånga.

H302 Skadligt vid förtäring.

H315 Irriterar huden.

H317 Kan orsaka allergisk hudreaktion.

H318 Orsakar allvarliga ögonskador.

H319 Orsakar allvarlig ögonirritation.

H336 Kan göra att man blir dåsig eller omtöcknad.

H400 Mycket giftigt för vattenlevande organismer.

H410 Mycket giftigt för vattenlevande organismer med långtidseffekter.

H412 Skadliga långtidseffekter för vattenlevande organismer.

Klassificering enligt förordning (EG) nr 1272/2008

Frätande eller irriterande på huden

Allvarlig ögonskada eller ögonirritation

Farligt för vattenmiljön - fara för fördröjda (kroniska)

effekter på vattenmiljön

Blandningens klassificering är baserad på beräkningsmetoder med utgångspunkt i produktuppgifter enligt Europaparlamentets och rådets förordning (EG) nr 1272/2008.

Datum för föregående version: 30.03.2023**Versionsnummer på den föregående versionen:** 11.01**Förkortningar och akronymer:**

NOEL = No Observed Effect Level

NOEC = No Observed Effect Concentration

LC = letal Concentration

(Fortsättning på sida 11)

Säkerhetsdatablad
enligt förordning (EG) nr. 1907/2006, Artikel 31

Datum för utskrift: 26.06.2024 Versionsnummer 12.00 (ersätter versionen 11.01)

Omarbetad: 26.06.2024

(Fortsättning från sida 10)

EC50 = half maximal effective concentration

log POW = Octanol / water partition coefficient

GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals

ATE: acute toxicity estimate

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route (European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

DNEL: Derived No-Effect Level (REACH)

PNEC: Predicted No-Effect Concentration (REACH)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

IOELV = indicative occupational exposure limit values

Flam. Liq. 2: Brandfarliga vätskor – Kategori 2

Flam. Liq. 3: Brandfarliga vätskor – Kategori 3

Acute Tox. 4: Akut toxicitet – Kategori 4

Skin Irrit. 2: Frätande eller irriterande på huden – Kategori 2

Eye Dam. 1: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 1

Eye Irrit. 2: Allvarlig ögonskada eller ögonirritation – Kategori 2

Skin Sens. 1: Hudsensibilisering – Kategori 1

STOT SE 3: Specifik organtoxicitet (enstaka exponering) – Kategori 3

Aquatic Acute 1: Farligt för vattenmiljön - akut fara – Kategori 1

Aquatic Chronic 1: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 1

Aquatic Chronic 3: Farligt för vattenmiljön - fara för skadliga långtidseffekter – Kategori 3

*** Data ändrade gentemot föregående version**

SE